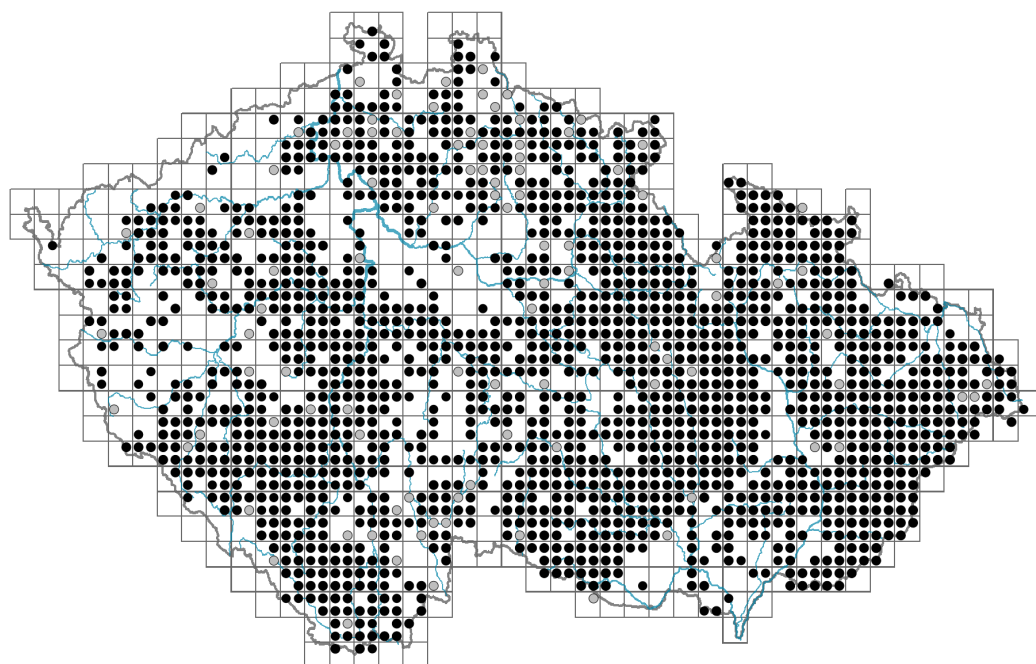


Carex digitata

Rozšíření



Informace k mapě

● revidovaný údaj

○ nerevidovaný údaj

V mapě se nezobrazují záznamy bez uvedených souřadnic a záznamy označené jako chybné nebo pochybné.



Habitus a typ růstu

Výška [m]: **0,1-0,3**

Růstová forma: **klonální bylina**

Životní forma: **hemikryptofyt**

Životní strategie (Pierceho metoda podle vlastností listů): **SR/CSR**

Životní strategie (Pierceho metoda, C-skóre): **14.9 %**

Životní strategie (Pierceho metoda, S-skóre): **41.1 %**

Životní strategie (Pierceho metoda, R-skóre): **44 %**

List

Přítomnost a přeměna listu: **listy přítomny, nejsou přeměněné**

Uspořádání listů na stonku (fyloaxie): **střídavé**

Tvar listu: **jednoduchý - celistvý**

Palisty: **chybějí**

Řapík: **chybí**

Květ

Doba kvetení [měsíc]: **duben-květen**

Barva květu: **hnědá**

Květní obaly: **květ bezobalný**

Typ květenství: **klas klásků**

Plod, semeno a šíření

Typ plodu: **suchý plod - nažka v mošničce**

Barva plodu: **hnědá**

Jednotka šíření (diaspora): **plod, plodenství nebo jeho část**

Strategie šíření: **Allium (převážně autochorie)**

Myrmekochorie: **pravděpodobně myrmekochorní**

Podzemní orgány a klonalita

Typ orgánu klonálního růstu: **epigeogenní oddenek**

Volně šířitelné klonální potomstvo: **chybí**

Délka života prýtu (cyklicita): **prýt převážně dicyklický nebo polycyklický**

Typ větvení orgánu klonálního růstu stonkového původu: **monopodiální**

Hlavní kořen: **chybí**

Vytrvalost orgánu klonálního růstu [rok]: **4**

Počet klonálních potomků: **6**

Vzdálenost klonálního šíření [m]: **0,01**

Klonální index: **4**

Banka pupenů

Počet pupenů na prýt na povrchu půdy bez pupenů na kořenech: **5**

Počet pupenů na prýt v hloubce 0-10 cm bez pupenů na kořenech: **15**

Počet pupenů na prýt v hloubce více než 10 cm bez pupenů na kořenech: **0**

Velikost podzemní banky pupenů bez pupenů na kořenech: **20**

Hloubka podzemní banky pupenů bez pupenů na kořenech [cm]: **4**

Počet pupenů na prýt na povrchu půdy včetně pupenů na kořenech: **5**

Počet pupenů na prýt v hloubce 0-10 cm včetně pupenů na kořenech: **15**

Počet pupenů na prýt v hloubce více než 10 cm včetně pupenů na kořenech: **0**

Velikost podzemní banky pupenů včetně pupenů na kořenech: **20**

Hloubka podzemní banky pupenů včetně pupenů na kořenech [cm]: **4**

Způsob výživy

Parazitismus a mykoheterotrofie: **autotrofní**

Masožravost: **rostlina není masožravá**

Symbiotická fixace dusíku: **bez symbiontů fixujících dusík**

Karyologie

Počet chromozomů (2n): **52**

Stupeň ploidie (x): **2**

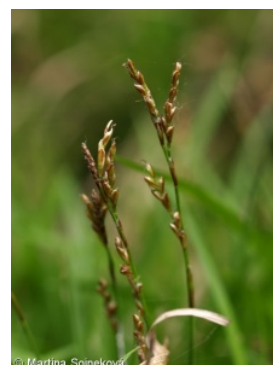
2C velikost genomu [Mbp]: **738,35**

1Cx monoploidní velikost genomu [Mbp]: **369,18**

Genomický obsah GC bazí: **37.3 %**

Původ taxonu

Původnost v ČR: **původní**



Ekologické indikační hodnoty

Ellenbergovské indikační hodnoty

Indikační hodnota pro světlo: **4 - přechod mezi hodnotami 3 a 5**

Indikační hodnota pro teplotu: **5 - indikátor mírného tepla, vyskytující se od nížin do horského stupně, hlavně v submontánně-temperátních oblastech**

Indikační hodnota pro vlhkost: **5 - indikátor čerstvých půd, vázaný na půdy s průměrnou vlhostí, chybí na vlhkých a často vysychajících půdách**

Indikační hodnota pro reakci: **6x - přechod mezi hodnotami 5 a 7 (generalista)**

Indikační hodnota pro živiny: **6 - přechod mezi hodnotami 5 a 7**

Indikační hodnota pro salinitu: **0 - netolerantní k solím, glykofyt**

Indikační hodnoty pro disturbanci

Indikační hodnota pro frekvenci disturbance celého porostu: **-1,97**

Indikační hodnota pro frekvenci disturbance bylinného patra: **-0,74**

Indikační hodnota pro intenzitu disturbance celého porostu: **0,22**

Indikační hodnota pro intenzitu disturbance bylinného patra: **0,05**

Indikační hodnota pro disturbanci celého porostu (strukturní index): **0,08**

Indikační hodnota pro disturbanci bylinného patra (strukturní index): **0,15**

Stanoviště a sociologie

Výskyt v biotopech

1 Vegetace skal, sutí a zdí

1A Vápnité skály: **1 - vzácný výskyt**

1D Pohyblivé vápnité sutě: **1 - vzácný výskyt**

5 Vegetace pramenišť a rašeliníšť

5A Pěnovcová prameniště: **1 - vzácný výskyt**

8 Suché trávníky

8B Submediteránní suché trávníky skalních výchozů: **2 - optimum**

8D Širokolisté suché trávníky: **1 - vzácný výskyt**

8F Teplomilná vegetace lesních lemů: **2 - optimum**

11 Vřesoviště a křoviny

11L Vysoké mezofilní a xerofilní křoviny: **1 - vzácný výskyt**

11R Křoviny a pionýrské lesíky lesních pasek: **1 - vzácný výskyt**

12 Lesy

12B Lužní lesy: **1 - vzácný výskyt**

12C Dubohabřiny: **2 - optimum**

12D Suťové lesy: **2 - optimum**

12E Květnaté bučiny: **1 - vzácný výskyt**

12F Vápnomilné bučiny: **2 - optimum**

12G Acidofilní bučiny: **1 - vzácný výskyt**

12H Perialpidské bazofilní teplomilné doubravy: **2 - optimum**

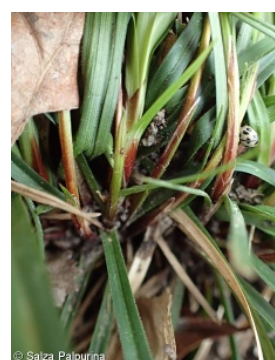
12I Subkontinentální teplomilné doubravy: **2 - optimum**

12J Acidofilní teplomilné doubravy: **2 - optimum**

12K Acidofilní doubravy: **1 - vzácný výskyt**

12L Boreokontinentální bory: **1 - vzácný výskyt**

12O Perialpidské bory: **1 - vzácný výskyt**



12V Smrkové kultury: **1 - vzácný výskyt**

12W Borové a modřínové kultury: **2 - optimum**

13 Antropogenní vegetace

13F Bylinná vegetace lesních pasek a ostružiníkové křoviny: **1 - vzácný výskyt**

Vazba na lesní prostředí

Vazba na lesní prostředí v mezofytiku a oreofytiku: **1.1 - taxon se vyskytuje hlavně v zapojeném lese**

Diagnostický taxon

Diagnostický taxon svazů: [LBB Carpinion betuli](#), [LBD Sorbo-Fagion sylvaticae](#)

Diagnostický taxon asociací: [LBB03 Carici pilosae-Carpinetum betuli](#), [LBB04 Primulo veris-Carpinetum betuli](#), [LBC05 Galio rotundifolii-Abietetum albae](#), [LBD01 Cephalanthero damasonii-Fagetum sylvaticae](#), [LBF04 Seslerio albicantis-Tilietum cordatae](#)

Konstantní taxon

Konstantní taxon svazů: [LBB Carpinion betuli](#), [LBD Sorbo-Fagion sylvaticae](#)

Konstantní taxon asociací: [LBB03 Carici pilosae-Carpinetum betuli](#), [LBB04 Primulo veris-Carpinetum betuli](#), [LBC05 Galio rotundifolii-Abietetum albae](#), [LBD01 Cephalanthero damasonii-Fagetum sylvaticae](#), [LBF04 Seslerio albicantis-Tilietum cordatae](#)

Indexy ekologické specializace

Index ekologické specializace ve všech vegetačních typech: **5.2**

Index ekologické specializace v nelesní vegetaci: **3.7**

Index ekologické specializace v lesní vegetaci: **5.3**

Kolonizační schopnost

Index kolonizační úspěšnosti v sukcesních stádiích (ICS): **4**

Index kolonizačního potenciálu (ICP): **3**

Optimum sukcesního stáří [roky]: **33**

Rozšíření a hojnost

Míra kontinentality: **5**

Rozsah areálu podle gradientu kontinentality: **4**

Výškový stupeň v ČR: **nížiny, pahorkatiny, podhůří, hory**

Frekvence výskytu v základních polích a kvadrantech síťového mapování: 573
taxon.data.freq_in_quad: 1691

Hojnost ve fytoocenologických snímcích z ČR

Frekvence výskytu ve fytoocenologických snímcích: **2 %**

Frekvence výskytu ve fytoocenologických snímcích s pokryvností nad 5 %: **2.7 %**

Frekvence výskytu ve fytoocenologických snímcích s pokryvností nad 25 %: **0.2 %**

Frekvence výskytu ve fytoocenologických snímcích s pokryvností nad 50 %: **0 %**

Průměrná procentická pokryvnost ve fytoocenologických snímcích: **2.4 %**

Maximální procentická pokryvnost ve fytoocenologických snímcích: **38 %**

Počet biotopů s výskytem taxonu v ČR

Počet úzce vymezených biotopů s výskytem taxonu: **23**

Počet úzce vymezených biotopů, v nichž má taxon optimum: **9**

Počet široce vymezených biotopů s výskytem taxonu: **6**

Počet široce vymezených biotopů, v nichž má taxon optimum: **2**



Ohrožení a ochrana

Zákonná ochrana: **taxon není zákonem chráněný**

